



GOVT. T.C.L. P.G. COLLEGE, JANJIR, JANJIR-CHAMPA, CHHATTISGARH
(Affiliated to Atal Bihari Vajpayee Vishwavidyalaya, Bilaspur, Chhattisgarh)

UGC Code- 201080

AISHE Code- C22319

Mob No. : 9425223065

E-mail : tcjpgcollege@gmail.com

website: www.govtclpgcollege.ac.in

1.2.1 Number of Programmes in which CBCS / Elective course system implemented.

Certificate

It is to be certified that the Elective Course System for our College is decided in Academic Council/BOS meetings of the Affiliating University i.e. Atal Bihari Vajpayee Vishwavidyalaya, Bilaspur, Chhattisgarh.

Principal

**Govt. T.C.L. P.G. College
Janjgir, Distt.- Janjgir-Champa (C.G.)**





बिलासपुर विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)
SEMESTER SYLLABUS
M.A. ECONOMICS

SCHEME OF EXAMINATION AND DISTRIBUTION OF MARKS

At post graduate level candidate required to study 16 compulsory papers and 4 optional papers during 4 Semesters. There shall be 04 compulsory papers and 01 optional paper in I, II, III & IV semester.

Note: It is compulsory for the candidate to qualify first question paper of any one group of the optional paper in semester-I. Similarly one has to qualify the second question paper of the same group in semester-II. In the same way in semester-III & IV it is compulsory for the candidate to qualify both the question paper of any other group.

SEMESTER-I

Paper No.	Title of the Paper	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	Micro Economic Analysis	20	80	100
2.	Quantitative Methods	20	80	100
3.	Indian Economic Policy	20	80	100
4.	International Trade & Finance	20	80	100
OPTIONAL (Choose Any one Group)				
5.	Group A 1. Industrial Economics	20	80	100
5.	Group B 1. Labour Economics	20	80	100
5.	Group C 1. Demography	20	80	100
5.	Group D 1. Agriculture Economics	20	80	100
5.	Group E 1. Computer Application in Economic analysis	20	80	100
TOTAL				500

SEMESTER-II

Paper No.	Title of the Paper	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	Micro Economic Analysis	20	80	100
2.	Research Methodology and Computer Application	20	80	100
3.	Indian Economic Policy	20	80	100
4.	International Trade & Finance	20	80	100
OPTIONAL (Choose Any one Group)				
5.	Group A 2. Industrial Economics	20	80	100
5.	Group B 2. Labour Economics	20	80	100
5.	Group C 2. Demography	20	80	100
5.	Group D 2. Agriculture Economics	20	80	100
5.	Group E 2. Computer Application in Economic analysis	20	80	100
TOTAL				500





बिलासपुर विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)

SEMESTER SYLLABUS
M.A. ECONOMICS

SEMESTER-III

Paper No.	Title of the Paper	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	Macro Economic Analysis	20	80	100
2.	Public Economics	20	80	100
3.	Economics of Growth	20	80	100
4.	Environmental and Welfare Economics	20	80	100
OPTIONAL (Choose Any one Group)				
5.	Group A 1. Industrial Economics	20	80	100
5.	Group B 1. Labour Economics	20	80	100
5.	Group C 1. Demography	20	80	100
5.	Group D 1. Agriculture Economics	20	80	100
5.	Group E 1. Computer Application in Economic analysis	20	80	100
TOTAL				500

SEMESTER-IV

Paper No.	Title of the Paper	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	Macro Economic Analysis	20	80	100
2.	Public Economics	20	80	100
3.	Economic Development and Planning	20	80	100
4.	Economics of Social Sector	20	80	100
OPTIONAL (Choose Any one Group)				
5.	Group A 2. Industrial Economics	20	80	100
5.	Group B 2. Labour Economics	20	80	100
5.	Group C 2. Demography	20	80	100
5.	Group D 2. Agriculture Economics	20	80	100
5.	Group E 2. Computer Application in Economic analysis	20	80	100
TOTAL				500
Grand Total				2000





अटल बिहारी वाजपेयी विश्वविद्यालय, बिलासपुर(छत्तीसगढ़)

सेमेस्टर पाठ्यक्रम

एम.ए. इतिहास

टीप :- एम.ए. इतिहास सेमेस्टर पद्धति में सेमेस्टर I एवं II में तीन अनिवार्य प्रश्न पत्रों के अतिरिक्त परीक्षार्थियों को कोई एक वैकल्पिक प्रश्न पत्र का चयन करना होगा। प्रत्येक प्रश्न पत्र 100-100 अंकों का होगा। 100 अंकों में 80 अंक सैद्धांतिक एवं 20 अंक आंतरिक मूल्यांकन के होंगे।

प्रथम सेमेस्टर SEMESTER I

प्रश्न पत्र	प्रश्न पत्र का नाम	पूर्णांक	सैद्धांतिक	आंतरिक मूल्यांकन
I	इतिहास पद्धतियां (अनिवार्य) Historical Methods (Compulsory)	100	80	20
II	आधुनिक विश्व (अनिवार्य) Modern world (Compulsory)	100	80	20
III	प्राचीन एवं मध्यकालीन छत्तीसगढ़ (अनिवार्य) Ancient and Medieval Chhattisgarh (Compulsory)	100	80	20
OPTIONAL IV (A)	ग्रेट ब्रिटेन का इतिहास 1815-1885 History of Great Britain 1815-1885	100	80	20
OPTIONAL IV (B)	चीन और जापान का इतिहास 1800-1911 History of China & Japan 1800-1911	100	80	20
OPTIONAL IV (C)	भारतीय इतिहास में नारी-प्राचीन एवं मध्यकालीन Women in Indian History in Ancient Medieval Period	100	80	20
TOTAL				400

द्वितीय सेमेस्टर SEMESTER II

प्रश्न पत्र	प्रश्न पत्र का नाम	पूर्णांक	सैद्धांतिक	आंतरिक मूल्यांकन
I	इतिहास लेखन (अनिवार्य) Historiography (Compulsory)	100	80	20
II	समकालीन विश्व (अनिवार्य) Contemporary world (Compulsory)	100	80	20
III	आधुनिक छत्तीसगढ़ (अनिवार्य) Modern Chhattisgarh (Compulsory)	100	80	20
OPTIONAL IV (A)	आधुनिक इंग्लैंड 1885-1956 Modern England 1885-1956	100	80	20
OPTIONAL IV (B)	चीन और जापान का इतिहास 1911-1950 History of China & Japan 1911-1950	100	80	20
OPTIONAL IV (C)	आधुनिक भारत में नारी Women in Modern India	100	80	20
TOTAL				400



Atal Bihari Vajpayee Vishwavidyalaya, Bilaspur (CHHATTISGARH)

www.bilaspuruniversity.ac.in



अटल बिहारी वाजपेयी विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)

सेमेस्टर पाठ्यक्रम

एम.ए. इतिहास

टीप :- एम.ए. इतिहास सेमेस्टर पद्धति में सेमेस्टर III एवं IV में परीक्षार्थियों को निम्नलिखित खण्ड-अ एवं खण्ड-ब में से किसी एक खण्ड का चयन कर उसके दोनो प्रश्न पत्रों को हल करना होगा। उपरोक्त 4 वैकल्पिक प्रश्न पत्रों में से परीक्षार्थियों को सरल क्रमांक 1, 3 में से कोई एक एवं 2, 4 में से कोई एक वैकल्पिक प्रश्न पत्रों का चयन करना होगा। सभी प्रश्न पत्रों में 100-100 अंक होंगे। 100 अंकों में 80 अंक सैद्धांतिक एवं 20 अंक आंतरिक मूल्यांकन के होंगे।

तृतीय सेमेस्टर SEMESTER III

प्रश्न पत्र	प्रश्न पत्र का नाम	पूर्णांक	सैद्धांतिक	आंतरिक मूल्यांकन
खण्ड अ : मध्यकालीन भारत				
SECTION A : MEDIEVAL INDIA				
I	सल्तनतकालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (1200 से 1526 ई. तक) Indian polity and economy in Sultanate period (1200-1526 A.D.)	100	80	20
II	सल्तनत कालीन समाज एवं संस्कृति (1200 से 1526 ई.) Society and culture in Sultanate Period (1200-1526 A.D.)	100	80	20
खण्ड ब : आधुनिक भारत				
SECTION B : MODERN INDIA				
I	आधुनिक भारत 1757 ई. से 1857 ई. तक (राजनीतिक, प्रशासनिक) Modern India 1757 A.D. to 1857 A.D. (Political, Administrative)	100	80	20
II	आधुनिक भारत 1757 ई. से 1857 ई. तक (आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतिक) Modern India 1757 A.D. to 1857 A.D. (Economic, Social, Cultural)	100	80	20
वैकल्पिक प्रश्न पत्र (OPTIONAL PAPER)				
OPTIONAL I	भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन का इतिहास (1857 से 1922 ई. तक) History of National Movement (1857 to 1922 A.D.)	100	80	20
OPTIONAL II	भारत का सांस्कृतिक इतिहास (प्रारंभ से 1526 ई. तक) Cultural History of India (Beginning to 1526 A.D.)	100	80	20
OPTIONAL III	भारतीय संविधान और शासन व्यवस्था Indian Constitution and Administrative System	100	80	20
OPTIONAL IV	पर्यटन सिद्धांत Tourism Theory	100	80	20





अटल बिहारी वाजपेयी विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)

सेमेस्टर पाठ्यक्रम
एम.ए. इतिहास

TOTAL 400

टीप :- एम.ए. इतिहास सेमेस्टर पद्धति में सेमेस्टर III एवं IV में परीक्षार्थियों को निम्नलिखित खण्ड-अ एवं खण्ड-ब में से किररी एक खण्ड का चयन कर उसके दोनों प्रश्न पत्रों को हल करना होगा। उपरोक्त 4 वैकल्पिक प्रश्न पत्रों में से परीक्षार्थियों को सरल क्रमांक 1, 3 में से कोई एक एवं 2, 4 में से कोई एक वैकल्पिक प्रश्न पत्रों का चयन करना होगा। सभी प्रश्न पत्रों में 100-100 अंक होंगे। 100 अंकों में 80 अंक सैद्धांतिक एवं 20 अंक आंतरिक मूल्यांकन के होंगे।

चतुर्थ सेमेस्टर SEMESTER IV

प्रश्न पत्र	प्रश्न पत्र का नाम	पूर्णांक	सैद्धांतिक	आंतरिक मूल्यांकन
खण्ड अ : मध्यकालीन भारत SECTION A : MEDIEVAL INDIA				
I	मुगलकालीन भारतीय राजनय एवं अर्थव्यवस्था (1526 से 1750 ई. तक) Indian polity and economy in Mughal period (1526-1750 A.D.)	100	80	20
II	मुगलकालीन समाज एवं संस्कृति (1526 से 1750 ई.) Society and culture in Mughal period (1526-1750 A.D.)	100	80	20
खण्ड ब : आधुनिक भारत SECTION B : MODERN INDIA				
I	आधुनिक भारत 1858 ई. से 1964 ई. तक (राजनीतिक, प्रशासनिक) Modern India 1858 A.D. to 1964 A.D. (Political, Administrative)	100	80	20
II	आधुनिक भारत 1858 ई. से 1964 ई. तक (आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतिक) Modern India 1858 A.D. to 1964 A.D. (Economic, Social, Cultural)	100	80	20
वैकल्पिक प्रश्न पत्र (OPTIONAL PAPER)				
OPTIONAL I	भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन का इतिहास (1922 से 1947 ई. तक) History of National Movement (1922 to 1947 A.D.)	100	80	20
OPTIONAL II	भारत का सांस्कृतिक इतिहास (1526 से 1950 ई.) Cultural History of India (Beginning to 1950 AD)	100	80	20
OPTIONAL III	भारतीय की केन्द्रीय तथा प्रांतीय शासन व्यवस्था Central and State Administrative System of India	100	80	20
OPTIONAL IV	पर्यटन सिद्धांत एवं व्यवहार-इतिहास के संदर्भ में Tourism Theory and Principles In Reference of History	100	80	20
TOTAL				400





बिलासपुर विश्वविद्यालय, बिलासपुर (महोदय)

SEMESTER SYLLABUS
M.S. MATHEMATICS

SCHEME OF EXAMINATION & DISTRIBUTION OF MARKS

SEMESTER - I

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
1	Advanced Abstract Algebra (I)	20	80		100
2	Real Analysis (I)	20	80		100
3	Topology (I)	20	80		100
4	Complex Analysis (I)	20	80		100
5	Advanced Discrete Mathematics - (I)	20	80		100

N.A.

SEMESTER - II

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
1	Advanced Abstract Algebra (II)	20	80		100
2	Real Analysis (II)	20	80		100
3	Topology (II)	20	80		100
4	Complex Analysis (II)	20	80		100
5	Advanced Discrete Mathematics (II)	20	80		100

N.A.

SEMESTER - III

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
1	Integration Theory and Functional Analysis - I	20	80		100
2	Partial Differential Equations, Mechanics and Gravitation - I	20	80		100

OPTIONAL PAPER (ANY THREE)

3	Program in C with ANSI Features I	20	50	30	100
4	Fuzzy Sets and their Applications I	20	80		100
5	Operations Research I	20	80		100
6	Fluid Mechanics I	20	80		100
7	Information Theory I	20	80		100
8	Fundamentals of Computer Science - I	20	80		100

SEMESTER - IV

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
1	Integration Theory and Functional Analysis - II	20	80		100
2	Partial Differential Equations, Mechanics and Gravitation - II	20	80		100

OPTIONAL PAPER (ANY THREE)

3	Programming in C with ANSI Features - II	20	50	30	100
4	Fuzzy Sets and their Applications - II	20	80		100
5	Operations Research - II	20	80		100
6	Fluid Mechanics - II	20	80		100
7	Information Theory - II	20	80		100
8	Fundamentals of Computer Science - II	20	80		100





बिलासपुर विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)
SEMESTER SYLLABUS
M.A. ENGLISH

SCHEME OF EXAMINATION & DISTRIBUTION OF MARKS

SEMESTER - I

Paper No	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1	Poetry-I (From Chaucer To Blake)	20	80	100
2	Drama - I - N.A	20	80	100
3	Prose	20	80	100
4	Fiction	20	80	100

SEMESTER - II

Paper No	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1	Poetry -II - N.A	20	80	100
2	Drama - II	20	80	100
3	Modern Literature (Poetry and Prose)	20	80	100
4	Fiction And Short Stories	20	80	100

SEMESTER - III

Paper No	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1	Critical Theory	20	80	100
2	Indian Literature	20	80	100
3	American Literature	20	80	100
4	1. History of English Literature 2. Linguistics	20	80	100

SEMESTER - IV

Paper No	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1	History of Translation	20	80	100
2	Diaspora and Dalit Literature	20	80	100
3	World Literature	20	80	100
4	Optional (Any one) 1. Colonial and Post Colonial Literature 2. Gender Studies	20	80	100





बिलासपुर विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)

SEMESTER SYLLABUS

M.Sc. CHEMISTRY

SCHEME OF EXAMINATION & DISTRIBUTION OF MARKS

SEMESTER - I

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
1.	Inorganic Chemistry	20	80		100
2.	Organic Chemistry, Stereochemistry & Pericyclic Reaction	20	80		100
3.	Physical Chemistry - I	20	80		100
4.	Spectroscopy And Mathematics/Biology For Chemists	20	80		100
LAB-I	Organic Chemistry				100
LAB-II	Analytical Chemistry				100
TOTAL					600

SEMESTER - II

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
1.	Inorganic Chemistry	20	80		100
2.	Organic Chemistry	20	80		100
3.	Physical Chemistry	20	80		100
4.	Spectroscopy, Diffraction Methods & Computer For Chemists	20	80		100
LAB-I	Inorganic Chemistry				100
LAB-II	Physical Chemistry				100
TOTAL					600

SEMESTER - III

Paper No.	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
COMPULSORY FOR GROUP A, B & C					
1.	Applications Of Spectroscopy	20	80		100
2.	Chemistry Of Bio-Inorganic & Bio-Organic	20	80		100
LAB-I	General (Compulsory)			200	200
OPTIONAL GROUP-A INORGANIC					
3.	Organotransition Metal Chemistry	20	80		100
4.	Photo inorganic Chemistry	20	80		100
OPTIONAL GROUP- B ORGANIC					
3.	Physical Organic Chemistry	20	80		100
4.	Chemistry Of Heterocyclic Compounds	20	80		100
OPTIONAL GROUP-C PHYSICAL					
3.	Chemistry Of Materials	20	80		100
4.	Advanced Quantum Chemistry	20	80		100
TOTAL					600





बिलासपुर विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)

SEMESTER SYLLABUS

M.Sc. CHEMISTRY

SEMESTER - IV

Paper No	Title of the Paper (s)	Internal Assessment	Term End Exam	Practical	Total Marks
COMPULSORY FOR GROUP A, B & C					
1	Photochemistry & Solid State Chemistry	20	80		100
2	Bio-Physical & Environmental Chemistry	20	80		100
OPTIONAL GROUP-A INORGANIC					
3	Bioinorganic Chemistry & Supra-Molecular Chemistry	20	80		100
4	Analytical Chemistry	20	80		100
LAB-I	Special			200	200
OPTIONAL GROUP-B ORGANIC					
3	Medicinal Chemistry	20	80		100
4	Chemistry Of Natural Product	20	80		100
LAB-I	Special			200	200
OPTIONAL GROUP-C PHYSICAL					
3	Liquid States	20	80		100
4	Computation Chemistry	20	80		100
LAB-I	Special			200	200
TOTAL					600
GRAND TOTAL					2400





अटल बिहारी वाजपेयी विश्वविद्यालय बिलासपुर

(छत्तीसगढ़)

सेमेस्टर पाठ्यक्रम

M.Sc. ZOOLOGY

SCHEME OF EXAMINATION & DISTRIBUTION OF MARKS

SEMESTER - I

Paper No.	Title of the Paper	Marks	
		External	Internal
I	Invertebrate structure and function, Minor Phyla	80	20
II	Animal Behaviour — N.A. —	80	20
III	Quantitative Biology	80	20
IV	Ecology and environmental physiology	80	20
	M.Sc. Zoology Lab Course I	100	
	M.Sc. Zoology Lab Course II	100	

SEMESTER - II

Paper No.	Title of the Paper	Marks	
		External	Internal
I	General & comparative endocrinology of vertebrates. — N.A. —	80	20
II	Gamete biology and reproductive physiology in human beings	80	20
III	Molecular cell biology	80	20
IV	Tools and techniques for biology	80	20
	M.Sc. Zoology Lab Course I	100	
	M.Sc. Zoology Lab Course II	100	

SEMESTER - III

Paper No.	Title of the Paper	Marks	
		External	Internal
I	Comparative anatomy of vertebrates — N.A. —	80	20
II	Biosystematics, taxonomy & biodiversity	80	20
III	Immunology and developmental biology	80	20
IV	Population genetics & evolution	80	20
	M.Sc. Zoology Lab Course I	100	
	M.Sc. Zoology Lab Course II	100	

SEMESTER - IV

Paper No.	Title of Paper	Marks	
		External	Internal
I	General physiology and neurophysiology (compulsory)	80	20
II	Biochemistry and metabolic regulation and cell function (compulsory)	80	20
Optional Group-I			





अटल बिहारी वाजपेयी विश्वविद्यालय बिलासपुर
(छत्तीसगढ़)
सेमेस्टर पाठ्यक्रम
M.Sc. ZOOLOGY

III	Fish(Ichthyology) structure and function	80	20
IV	Applied Fisheries	80	20
Optional Group-II			
III	Cell biology	80	20
IV	Cellular organization and molecular organization	80	20
Optional Group-III			
III	Entomology	80	20
IV	Applied Entomology	80	20
Optional Group-IV			
III	Wildlife conservation	80	20
IV	Environment and biodiversity conservation	80	20
	M.Sc. Zoology Lab Course I	100	
	M.Sc. Zoology Lab Course II	100	

Student has choice to opt. For any one group out of four optional groups. (Paper III and IV in semester four)

Each theory paper will have 5 questions of equal marks. First question will be compulsory encompassing all the five units without any internal choice, whereas rest questions will be unit wise with internal choice.

Internal Assessment shall comprise of two parts- Ten marks for test and ten marks for seminar/ assignment (presentation).





अटल बिहारी वाजपेयी विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छत्तीसगढ़)

सेमेस्टर पाठ्यक्रम
M.Com.

M.Com. - Semester IV

Special attention to the students. Students are required to select 'any one' Specialization out of Three suggested below.

Choice Based - Specialization

- (A) Marketing
- (B) Management
- (C) Banking and Insurance

Optional Group- (A) Marketing

Paper No.	प्रश्न पत्र का नाम	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	विपणन के सिद्धांत Principal of Marketing	20	80	100
2.	विज्ञापन एवं विक्रय Advertising & Sales Management	20	80	100
3.	विपणन अनुसंधान Marketing Research	20	80	100
4.	अन्तरराष्ट्रीय विपणन International Marketing	20	80	100

Optional Group- (B) Management

Paper No.	प्रश्न पत्र का नाम	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	वित्तीय प्रबंध Financial Management	20	80	100
2.	कार्मिक प्रबंध Personnel Management	20	80	100
3.	उत्पादन प्रबंध Production Management	20	80	100
4.	अंतरवर्ती प्रबंध Strategic Management	20	80	100

Optional Group- (C) Banking and Insurance

Paper No.	प्रश्न पत्र का नाम	Internal Assessment	Term End Exam	Total Marks
1.	बैंकिंग व्यवहार Banking Practices	20	80	100
2.	भारत के बैंकिंग संस्थाएँ Banking Institution in India	20	80	100
3.	जीवन बीमा Life Insurance	20	80	100
4.	सामान्य बीमा	20	80	100



Atal Bihari Vajpayee Vishwavidyalaya, Bilaspur (CHHATTISGARH)
www.bilaspuruniversity.ac.in

Two Year Four Semester LL.M. Degree Course of Study

LL.M. Syllabus

First Semester 400 Marks

Paper I	Indian Constitutional Law	100 Marks
Paper II	Indian Legal and Constitutional History	100 Marks
Paper III	Administrative Law	100 Marks
Paper VI	Administrative process and Judicial Control	100 Marks

Second Semester : 400 Marks

Paper I	Judicial Process	100 Marks
Paper II	Criminology and Penology	100 Marks
Paper III	Criminal Law in India.	100 Marks
Paper VI	Cyber Crimes	100 Marks

Third Semester: 400 Marks

Paper I	Law and Social Transformation in India :	100 Marks
Paper II	Development of Law of Torts and Tort actions generally.	100 Marks
Paper III	Specific Torts -I	100 Marks
Paper VI	Specific Torts II	100 Marks

Fourth Semester: 400 Marks

Paper I	Legal Education and Research Methodology	100 Marks
Paper II	Human Rights and the Refugees	100 Marks
Paper III	Human Rights in India/Dissertation	100 Marks
Paper VI	Viva Voce	100 Marks

